Sunhayato

製品安全データシート

１．化学物質等および会社情報

製　品　名	：	シールボンド
製品コード	：	SB-416
整理番号	：	SG043148
会　　社	：	サンハヤト株式会社
住　　所	：	東京都豊島区南大塚３丁目４０番１号
担当部門	：	本社　営業部
電話番号	：	03-3984-7791
F　A　X	：	03-3971-0535
用　　途	：	仮止め接着剤
作　成　日	：	2000 年 06 月 16 日
改　訂　日	：	2009 年 07 月 01 日　　REV. 1.10

２．危険有害性の要約

ＧＨＳ分類	：	急性毒性（経口）	区分５
		皮膚腐食性／刺激性	区分３
		眼損傷性／眼刺激性	区分２Ｂ
		水生環境急性有害性	区分３
		水生環境慢性有害性	区分３

ラベル要素

絵表示又はシンボル	：	なし
注意喚起語	：	警告
危険有害性情報	：	飲み込むと有害のおそれ
		軽度の皮膚刺激
		眼への刺激性
		水生生物に有害
		長期的影響により水生生物に有害
注　意　書　き	：	使用前に取扱説明書を入手してください。
		すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないでください。
		保護手袋および保護眼鏡、保護面を着用してください。
		屋外または換気の良い場所でのみ使用してください。
		環境への放出を避けてください。
国地域情報	：	

Sunhayato

３．組成、成分情報

単一製品・混合物の区分　：　混合物

化学名	合成ゴム、安定剤	1-ブロモプロパン
含有量（wt%）	10～20	80～90
官報公示整理番号	-	2-73
CAS No.	-	106-94-5
EINECS	-	203-445-0
輸出統計品目番号	-	-
IMDG	-	-
国連分類	-	-
国連番号	-	-
PRTR 法	非該当	1-384（改正前：非該当）

４．応急処置

目に入った場合　：　直ちに清浄な水で最低１５分以上洗浄する。コンタクトレンズを使用している場合は固着していない限り、取り除いて洗浄する。洗浄後、医師の手当を受ける。

皮膚に付着した場合　：　汚染衣服は直ちに脱ぎ、多量の流水で触れた部分を充分に洗い流す。必要に応じ医師の手当を受ける。

吸引した場合　：　直ちに空気の新鮮な場所に移し安静に努め、速やかに医師の手当を受ける。

飲み込んだ場合　：　直ちに水で口の中をよく洗浄させる。無理に吐かせず、速やかに医師の手当を受ける。

その他　：　暴露または暴露の懸念がある場合は、医師の手当を受ける。

５．火災時の処置

消火剤　：　粉末、二酸化炭素、乾燥砂、泡等

使ってはならない消火剤　：　情報なし

特有の危険有害性　：　通常の取扱い条件では発火しないが、特殊な条件下で火災が発生した場合、有害な臭化水素などのガスを発生する。

特有の消火方法　：　初期消火には、粉末、二酸化炭素、乾燥砂などを用いる。大規模火災には、泡消火器などを用いて空気を遮断することが有効である。周辺火災の場合には速やかに容器を安全な場所に移す。移動不可能な場所は、容器及び周辺に散水し冷却する。

消火を行う者の保護　：　消火作業は風上から行い、必ず保護具を着用する。

６．漏出時の処置

作業の際は保護具を着用し、漏洩した液が皮膚に付着したり、蒸気を吸入したりしないようにする。風上から作業し、風下の人を退避させる。付近の着火源を取り除く。関係者以外の立ち入りを禁止する。少量漏出の場合は、乾燥砂、土、おがくず、ウエスなどに吸収させて、密閉できる空容器に回収する。大量漏出の場合は、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて回収する。漏出液を下水や側溝等に流してはならない。

Sunhayato

７．取扱いおよび保管上の注意

取　　扱　　い　：　吸入を防ぎ、眼、皮膚との接触を避ける。必要に応じて保護具を着用し、換気の良い場所で風上から作業する。密閉された装置、機械、または局所排気装置を使用する。
保　　管　：　容器を密閉し、換気の良い冷暗所に施錠して保管する。
安全な容器包装材料　：　国連輸送法規で規定されている容器を使用する。

８．暴露防止および保護処置

管理濃度　：　100ppm（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）
許容濃度　：　日本産業衛生学会　　設定されていない
ACGIH TLV　　設定されていない
設備対策　：　室内での取扱いの場合は発生源の密閉化または局所排気装置を設置する。取扱い場所の近くには安全シャワー、手洗い、洗眼設備を設けその位置を明確に表示する。
保護具　：　有機ガス用防毒マスク、保護眼鏡、保護手袋、保護長靴等を使用する。

９．物理的および化学的性質

外観等　：　淡黄色透明液体
臭い　：　刺激臭
pH　：　情報なし
融点　：　-110℃
沸点　：　71℃
引火点　：　なし（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）
爆発限界　：　4～7.8Vol%（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）
蒸気圧　：　105kPa（25℃）
蒸気密度　：　情報なし
比重　：　1.33（25℃）
溶解度　：　水；0.25wt%　　その他；種々の有機溶剤に易溶
n-オクタノール／水分配係数　：　情報なし
自然発火温度　：　490℃（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）
分解温度　：　情報なし

１０．安定性および反応性（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）

安定性　：　通常状態では安定である。
反応性　：　光、熱、酸、アルカリ、金属粉の混入により分解することがある。
避けるべき条件　：　高温、酸、アルカリ、金属粉
混触危険物質　：　酸、アルカリ、金属粉
危険有害な分解生成物　：　臭化水素等

１１．有害性情報（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）

急性毒性　：　経口ラット　LD_{50}　4,300mg/kg
皮膚刺激性　：　ウサギで軽度の刺激性の報告がある。
刺激性（眼）　：　ウサギで軽度の刺激性の報告がある。
感作性　：　情報なし
生殖細胞変異原性　：　情報なし
発がん性　：　情報なし
生殖毒性　：　ラットによる優勢致死試験（4,000mg/kg/日、8week）で陰性であった。
特定標的毒性／全身毒性（単回暴露）　：　情報なし
特定標的毒性／全身毒性（反復暴露）　：　情報なし
呼吸性呼吸器有害性　：　情報なし

Sunhayato

１２．環境影響情報（1-ﾌﾞﾛﾓﾌﾟﾛﾊﾟﾝの情報を記載）

魚　　毒　　性　：　Fathead Minnow　LC_{50}（96h）67.3mg/L
分　　解　　性　：　ラットによる腹腔内投与（200mg/kg）で、呼吸排出及び尿排出以外の大半は新陳代謝され、このうち 3.5%はCO_2に分解された。
蓄　　積　　性　：　ラットによる腹腔内投与（200mg/kg）で、4 時間後には 60%が呼気へ排出された。残りは新陳代謝と尿で排出された。

１３．廃棄上の注意

内容物や容器を指定廃棄物処理業者に産業廃棄物として委託する。

１４．輸送上の注意

国 連 分 類　：　非該当
国 連 番 号　：　非該当
陸 上 輸 送　：　消防法、労働安全衛生法等の定めるところに従うこと。
海 上 輸 送　：　船舶安全法の定めるところに従うこと。
航 空 輸 送　：　航空法の定めるところに従うこと。

１５．適用法令

消　　防　　法　：　非該当
P　R　T　R　　法　：　該当　1-384（改正前：非該当）
（なお、PRTR 届出のための排出・移動量の把握は平成２２年４月からの開始であるため、平成２１年度分については届出の必要はありません。）
労 働 安 全 衛 生 法　：　非該当
有機溶剤中毒予防規則　：　非該当
船　舶　安　全　法　：　非該当
航　　空　　法　：　非該当
港　　則　　法　：　非該当
輸 出 貿 易 管 理 令　：　非該当

１６．その他の情報

記載内容は、現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。
また、注意事項は、通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施のうえ、ご利用ください。
記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。